

SIEMENS

Siemens 6ES7412-2XJ05-0AB0

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6ES7412-2XJ05-0AB0

Module CPU Siemens SIMATIC S7-400 dédié au pilotage de processus industriels. Cette unité centrale PLC assure le traitement des programmes automates dans les architectures S7-400.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CE UL FM ABS BV DNV GL LRS NK RoHS
Logiciel de programmation	• STEP 7 V5.3 SP2
Sauvegarde par pile	Oui
Support carte mémoire	Oui

Environnement

Température de fonctionnement max (°C)	60 °C
Température de fonctionnement min (°C)	0 °C
Indice de protection IP	20

Dimensions

Profondeur (mm)	219 mm
Hauteur (mm)	290 mm
Largeur (mm)	25 mm
Poids (kg)	0,857 kg

Communication

Protocoles de communication	• MPI • PROFIBUS DP • S7 communication • S5-compatible communication • ISO-on-TCP (via CP)
Ports Ethernet	0
Ports USB	0

Ports série	2

Alimentation

Consommation (W)	4,5 W
Type d'alimentation	DC
Tension d'alimentation max (V)	5 V
Tension d'alimentation min (V)	5 V

Entrées / sorties intégrées

Entrées analogiques	0
Sorties analogiques	0
Tension des entrées TOR	N/A (CPU only, no integrated I/O) V
Entrées TOR	0
Type de sorties TOR	transistor
Sorties TOR	0

Mémoire

Mémoire de données (Ko)	256 KB
Mémoire de chargement (Mo)	64 MB
Mémoire programme (Ko)	256 KB
Mémoire de travail (Ko)	512 KB

Programmation

Version firmware	V5.3
Langues supportées	• LAD • FBD • STL • SCL • S7 GRAPH • HiGraph • CFC

Extension et architecture

Fonctions intégrées	• Horloge temps réel • Sauvegarde par pile • Memory card slot • PROFIBUS DP master • PROFIBUS DP slave • Isochronous mode

Nombre maximum de modules d'extension	21

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/siemens-6es7412-2xj05-0ab0/